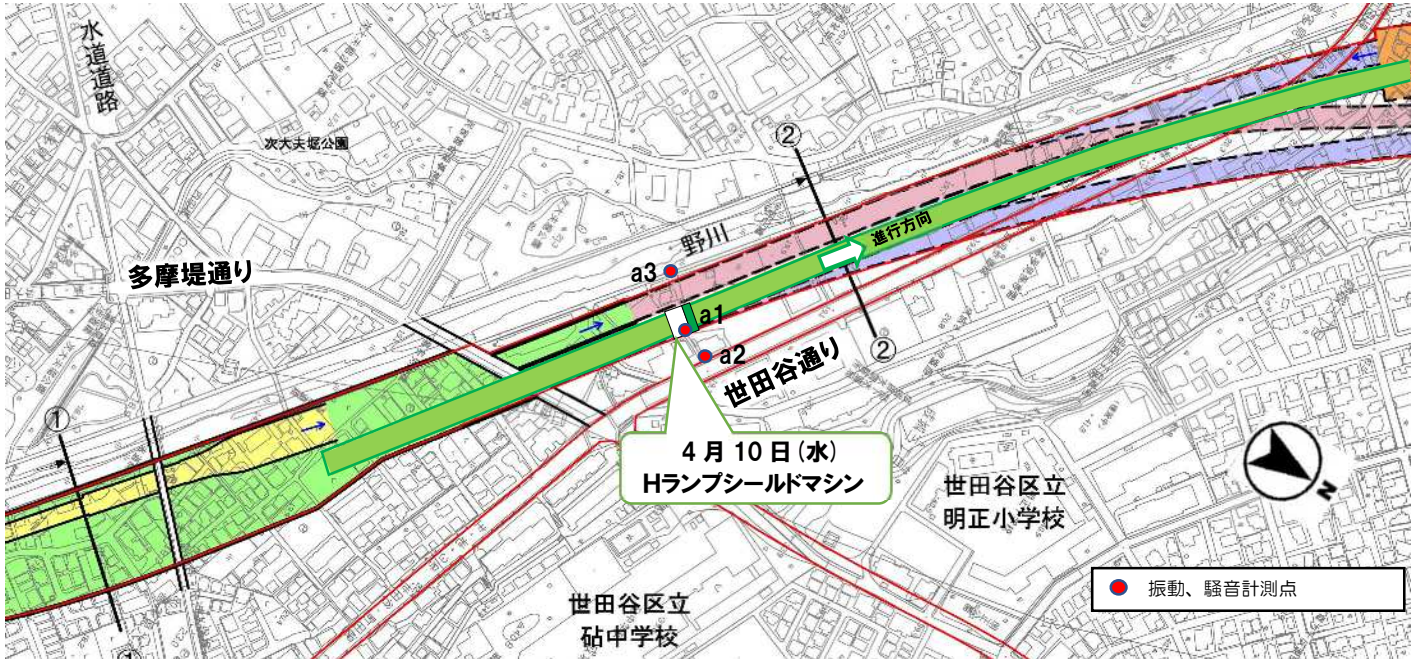


東京外かく環状道路 東名JCT Hランプシールドトンネル工事  
振動・騒音計測結果のお知らせ

【シールドマシン位置図】



【 4月10日(水) 12:00~20:00 振動・騒音計測結果(確定値)】

	a1		a2		a3	
	停止中 最大	掘進中 最大	停止中 最大	掘進中 最大	停止中 最大	掘進中 最大
振動レベル L <sub>10</sub> (dB)	36	39	47	51	29	33
騒音レベル L <sub>A5</sub> (dB)	61	62	75	76	59	58
低周波レベル L <sub>50</sub> (dB)	75	77				
低周波レベル L <sub>G5</sub> (dB)	83	84				

\* 振動レベル、騒音レベル、低周波レベルの測定はシールドマシン通過時にその直上付近で実施しています。計測点はシールドマシン中心および影響範囲端部を基本とし、事業用地や公道などで実施しています。

\* 上表は、特異値(例：大型車両通過に伴う振動、緊急車両サイレンなど)を除外した数値を示しています。

【振動レベルL<sub>10</sub>】 振動レベルをある時間測定したとき、全測定値の大きい方から10%目の値をL<sub>10</sub>と表します。

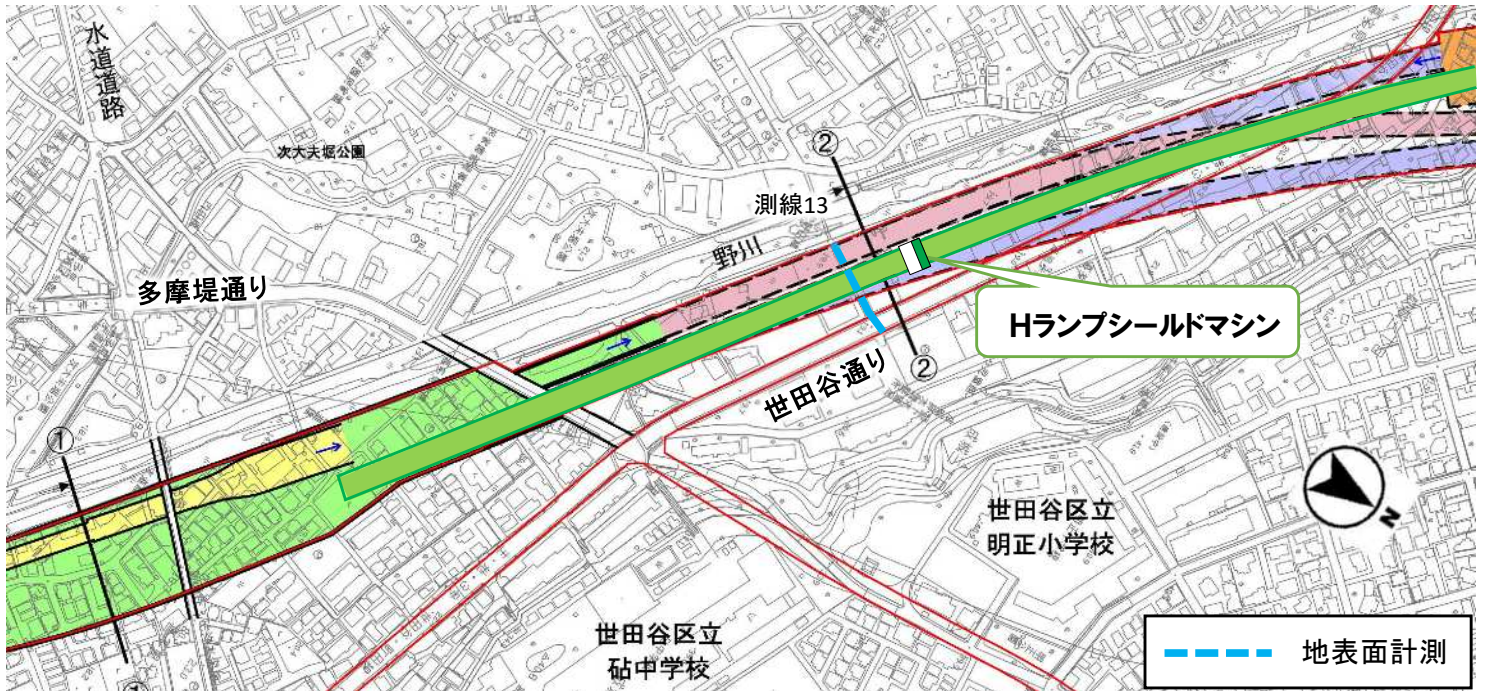
【騒音レベルL<sub>A5</sub>】 騒音レベルをある時間測定したとき、全測定値の大きい方から5%目の値をL<sub>A5</sub>と表します。

【低周波レベルL<sub>50</sub>】 1~80Hzの周波数範囲内をある時間測定したとき、全測定値の中央値をL<sub>50</sub>と表します。

【低周波レベルL<sub>G5</sub>】 1~20Hzの周波数範囲内をある時間測定したとき、全測定値の大きい方から5%目の値をL<sub>G5</sub>と表します。

東京外かく環状道路 東名JCT Hランプシールドトンネル工事  
地表面計測結果のお知らせ

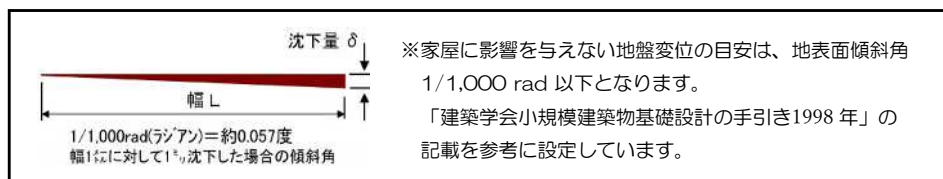
【 6月 7日(金) シールドマシン位置図】



【 6月 7日(金) 地表面変位計測結果】

測線	基準日	最大傾斜角 (rad)	最大鉛直変位 (mm)
測線13	令和6年5月2日	0.3/1,000	-2

※最大傾斜角は、計測地点間の傾斜角の最大値を示しています。



〈この掲示板に関するお問い合わせ先〉

東名JCTランプシールドトンネル工事担当  
TEL: [03-5727-8511](tel:03-5727-8511) (24時間工事情報受付ダイヤル)

東日本高速道路(株) 関東支社 東京外環工事事務所  
TEL: [0120-861-305](tel:0120-861-305) (フリーコール: 平日9:00~17:30)

E-mail アドレス: [tokyo-gaikan@e-nexco.co.jp](mailto:tokyo-gaikan@e-nexco.co.jp)